



CCD 網路攝影機

CAM413(W, PoE)



- ▶ MPEG4/MJPEG 雙模及雙串流
- ▶ 30FPS@720x480
- ▶ 支援 SD 卡錄影 (錄製事件觸發影像)
- ▶ 雙向語音，提供現場收音及中控端語音嚇阻
- ▶ 數位警報接點：2 輸入／2 輸出
- ▶ 支援 3GPP 協定，可經由 3G 手機監控
- ▶ 內建網路供電 (CAM413-PoE)
- ▶ 內建無線功能 (CAM413W)
- ▶ 免費 36 路錄影軟體

規格

硬體

CPU	ARM 9, 32 bit RISC
RAM	64MB
Flash	8MB
影像感測器	1/3" Sony SuperHad CCD, 520 TV lines
鏡頭	Fixed Lens 6 mm, F1.6
最低照度	0.05 lux
日／夜功能	選擇配備紅外線濾片(ICR)
可換鏡頭	是，CS Mount
支援 DC IRIS	是
影像輸出	1 個類比影像輸出 (BNC 接頭)
聲音輸入	內建麥克風
聲音輸出	1 輸出 (RCA 接頭)
數位警報接點	2 輸入／2 輸出
電源供給	CAM413/ CAM413W: DC 12V, 1A CAM413-PoE: 使用 PoE 供電：PoE Injector (IEEE 802.3af) 或使用電源變壓器：DC 12V, 1A
尺寸	W58 x H65 x D131.5 mm

網路

乙太網路	10/100 Base-T
無線網路	802.11b/g (CAM413W) WPA-PSK, WPA2-PSK, WEP 64/128 bit
支援網路通訊協定	HTTP, TCP/IP, RTP/RTSP, 3GPP, NTP, SMTP, FTP, PPPoE, DHCP, DDNS, UPnP

遠端電腦規格

作業系統	Windows XP / Vista / Windows 7
瀏覽器	IE7, IE8, FireFox, Safari, Chrome, Opera
建議電腦硬體規格	Intel-C 2.0G、RAM：512MB 顯示卡：內建 64MB RAM

系統

影像解析度	NTSC：720x480, 704x480, 352x240, 176x120 PAL：720x576, 704x576, 352x288, 176x144
影像壓縮格式	MPEG-4/MJPEG
每秒張數	最高 30 FPS
影像資料大小調整	CBR (自動依設定頻寬壓縮影像) VBR (自動依設定畫質壓縮影像)
雙串流影像	同時輸出兩種不同解析度、不同格式或不同張數的影像
手機監看	可用 3G 手機監看即時影像
位移偵測	3 個偵測區域
警報前／後錄影	可設定警報觸發前／後的錄影時間
安全性	帳戶、密碼管制
同時連線人數	最多 10 人
軟體更新方式	網路遠端更新
聲音功能	雙向語音，現場收音及中控端語音嚇阻

事件觸發系統

事件觸發	位移偵測、警報輸入偵測
觸發後動作	寄送影片至 Email、上傳影片至 FTP、錄影至 SD 卡、啟動警報輸出

SD 卡管理

錄影觸發方式	位移偵測、警報輸入偵測、特定 IP 連線偵測、網路斷線
錄影檔案格式	影片 (AVI 檔)、圖片 (JPEG 檔)
播放錄影檔案	支援
檔案刪除	支援

包裝內容物

攝影機、電源變壓器(PoE 機種不附)、乙太網路線、天線(CAM413W)、CD、工具、快速安裝指南